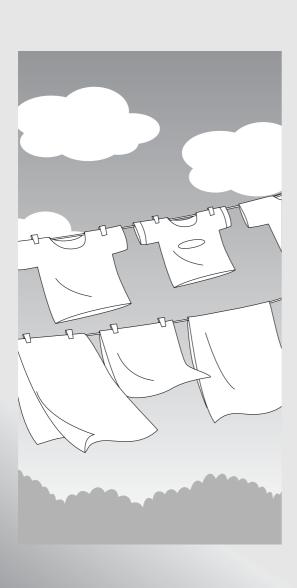
取扱説明書 全自動電気洗濯機。家庭用

品番 ASW-60AP





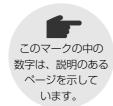
	0 \	O			
特長	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
環境を配慮した使い	いかた			2	ご
安全上のご注意 …	• • • • • • • • • • • • • • • •		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		使用
各部のなまえ(付属 洗濯の前に ·······	禹品) ·······	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	·····-	5	カの
洗濯の前に		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	····· <u></u>	٦	前
操作パネル部のは	たらきと見	かた		7	に
据え付け		•••••	•••••	32	
I#1#		_	_	,	
標準コース	ふだんの洗濯	I · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		8	
洗剤半分コース	汚れが気にな	よらないふだん	んの洗濯 ·⋯_	J	
おいそぎコース	手早く洗濯・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	9	洗
毛布コース	毛布や掛ける	いとんを洗う	•••••	10	濯
ドライコース					の
予約タイマーでの洗	濯	•••••	•••••		しか
コース内容をお好みで変	変更する(お好み	/ 設定) 排水のみ	・脱水のみなど	15	かた
快速からり脱水	干す時間を短	窟縮したいとき	きなどに …	16	,,
風呂水を使って洗濯	するとき …	•••••	•••••	18	
各コースの洗濯時間	•••••	•••••	•••••	21	
	W\ +++			22	洗
洗濯量と洗剤量、料					剤
ソフト仕上剤、の	りつけ、液	体洗剤・漂	·日剤	23	נא
Q. 凍結して洗濯機力	が使えなくな	ることってを	5.3の?	24	
Q. お子さまのいたず			_	7	洗
Q. 洗濯液を2度使う					濯
Q.終了ブザーの音を				25	Q &
Q. 運転途中で運転内					α A
Q. 自動設定水量を訓	3台で夕丈り B路したいと	さには: **			^
以. 白勤政促小里で副	可以 しんていこ	٠	_		
お手入れ					かく
洗濯・脱水槽の掃除		槽洗浄コー	ス	26	ᄾ
					(1)
故障かな?と思った	たとき	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	29	놀
故障かな?と思った 修理を依頼する前に	تا	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	31	と き :
アフターサービス	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	35	1.

このたびは全自動電気洗濯機をお買い上げいただき、 まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みになり、 正しくご使用ください。

保証書は必ず記入事項を確かめて、販売店からお受け取 りのうえ、この説明書とともに大切に保存してください。

上手に使って上手に節電



特

高濃度クリーン洗浄 ガンコな衣類の汚れを 芯までクリーンに洗浄

快速からり脱水 衣類の干し時間を短縮! 天気を気にせず素早く乾く ※ 洗濯・脱水容量3.6kgまで

洗剤半分コース 汚れが気にならないものは 洗剤を節約して洗濯

環境を配慮した使いかた



標準コース・給水量毎分15L・水量51Lの場合で比較しています。

- ■風呂の残り湯を使う 197 風呂水を「洗い」から「すすぎ2」まで使用すると水道水 に比べ1回につき、約106L節水できます。
- ■洗濯液を2度使う 洗濯液を2度使うとコース運転をするのに比べ、 約44 L 節水できます。 25
- ■ためすすぎをする ためすすぎは注水すすぎに比べ、すすぎ1回につき約30Lの 節水ができます。
- 洗濯回数が減り、節水できます。 本製品は洗濯量に応じて水量が無段階に自動設定されます。 洗濯物を入れ、スタートすると布量センサーがはたらき、適切な 水量を設定します。



■まとめ洗いをする 洗濯回数が減り、節電できます。

■まとめ洗いをする

● 本製品は待機時消費電力(電源スイッチを「切」にした状態の電力)が 0になっています



- ■洗剤半分コースを使用する 8
- ■洗濯液を2度使う 洗剤量2回分が1回分ですみます。

安全上のご注意



★必ずご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

ここに示した注意事 項は、安全に関する 重要な内容を記載し ていますので必ず、 お守りください。

絵表示の例





誤った取り扱いをすると、人が 死亡、または重傷を負う可能性 が想定される内容です。



∕ 記号は、「警告や注意を 促す」内容のものです。

◯記号は、してはいけない 「禁止」内容のものです。

誤った取り扱いをすると、人が傷害を 負う可能性、または物的損害のみが発 生する可能性が想定される内容です。



記号は、必ず実行していた。 だく「強制」内容のものです。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保存してください。

幼児には洗濯・脱水槽をのぞかせない

本体の近くに台などを置かな いでください。洗濯・脱水槽 内に落ちてけがをしたり、お ぼれる原因になります。





浴室・シャワー室などには据え付けない

感電・火災・故障・変形の 恐れがあります。





に

警

回転中の洗濯・脱水槽に手を入れない

洗濯・脱水槽の回転が完全に止まる までは、絶対に中の洗濯物や洗濯: 脱水槽に手などを触れないでくださ。 U)

ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きつ きけがをする恐れがあります。特に お子さまにはご注意ください。



火気を近付けない

火気を近付けたり、火のついたロウソク、タ バコ、蚊取り線香、熱いヤカンなどを置かな いでください。



火災や変形の原因になります。

電源コードの取り扱い

傷んだ電源コードや電源プラグ、コンセン トの差し込みがゆるいときは使用しない



感電・ショート・発火の原因になります。

電源コードを傷付けたり、破損したり、 加工したり、無理に曲げたり、引っぱった り、ねじったり、たばねたりしない また、重いものをのせたり、はさみ込んだ りしない



破損して、火災・感電の 原因になります。

交流100V以外では使用しない

火災・感電の原因になります。



定格15A以上のコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐コンセント部が 異常発熱して発火することがあります。



コンセントは 専用で

電源プラグの刃及び刃の取り付け面にほこ りが付着している場合は、

よくふいて使用する 火災の原因になります。



ほこりをふく

ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしない

感電の原因になります。





入浴中に風呂水吸水はしない

入浴中に風呂水ポンプは使用しないで ください。万一の感電を防ぐためです。



風呂水吸水ホースで灯油、ガソリン など水以外のものを吸い込まない





改造はしない

修理技術者以外の人は、絶対に分解や修理は しない

火災・感電・けがの原因になります。 修理はお買い上げの販売店、またはメーカー 指定の「お客さまご相談窓口」に記載してあ るお近くの修理相談窓口にお問い合わせくだ さい。



故障かな?と思ったとき 29

修理を依頼する前に 317

アース線を必ず確実に取り付ける

故障や漏電のときに感電する恐れがあります。 アースの取り付けは必ず電気工事店、 または販売店にご相談ください。



アース 327

動かなくなったり煙が出ている、変なにお いがするなどの異常がある場合は、事故防 止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買 い上げの販売店に点検・修理を依頼する

感電・漏電・ショートによる火災の 恐れがあります。



風雨にさらされる場所には据え付けない

風雨にさらされる場所、湿気の多い場所に は据え付けないでください。



感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

引火物を洗濯・脱水槽に入れない

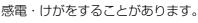
灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アル コールなどや、それらの付着 した洗濯物を絶対に入れたり 近付けたりしないでください。 爆発・火災の恐れがあります。





お手入れ

お手入れの際は、必ず電源プラグを コンセントから抜く





本体各部に直接水をかけ ない

感電・火災・故障の恐れ があります。





排水ホースの付け換えは必ず手袋をする

けがの原因になります。





|安全上のご注意



小注 意

運転中、本体の下に手足などを入れない

回転部があり、けがをする 恐れがあります。





本体の上にのぼったり、重いものをのせない

変形、破損によりけがを する恐れがあります。





運転前は必ず水栓を開いて 水もれがないか確認する

ネジがゆるんだり接続が悪いと、水もれを して思わぬ被害を招く恐れがあります。





ホース接続 の確認

50℃以上のお湯は使わない

プラスチック部品の変形 や傷みにより、感電・漏 電の恐れがあります。





浴槽の水面より風呂水吸水口が低くなる 場所では風呂水ポンプは使用しない

サイフォン現象により、ポンプの運転が 終わっても水が出続けます。



電源コードの取り扱い

電源プラグを抜くときは、電源コードを持 たずに、必ず先端の電源プラグを持って引 き抜く

感電・ショートして発火することがあります。



プラグを 持って抜く

浄化フィルターを浴槽に入れたまま 風呂水吸水つぎ手をはずさない

サイフォン現象により、ホースから水が出続 け、床を濡らして、思わぬ被害を招くことが あります。浴槽から浄化フィルターを先に出 し、水が出終わった後に風呂水吸水つぎ手を はずしてください。ホースの水は、よく抜い てください。



長期間で使用にならないときは、 必ず電源プラグをコンセント

から抜く 絶縁劣化による感電・漏電火

災の原因になります。





防水性のマット・シートや衣類、足 ふきマットなどの固くて厚いもの、

水を通しにくい繊維製品は、洗い・ すすぎ・脱水をしない

洗濯物が飛び出したり、異常振動で本体が 転倒してけがをしたり、本体・かべ・床な どの破損、衣類の損傷などの恐れがありま す。洗濯物の絵表示を見て洗濯時の参考に してください。

防水性衣類の確認方法

衣類に口を当て、息を吹き付けて息が通らない 場合は、防水性衣類です。

足ふきマットなど固くて厚いもの、寝袋、オムツカバー、 サウナスーツ、ウエットスーツ、雨ガッパ、カーペット、 スキーウェア、ウインドブレーカー、自転車・バイク・ 自動車のカバー、その他(防水性の水を通しにくいもの)

脱水のご注意

■普通の洗濯物を脱水した場合



洗濯物の水は洗濯・脱水槽の穴 から抜け出る

■防水性の衣類や繊維製品を脱水した場合



洗濯・脱水槽が回転しても水が防 水性の衣類や繊維製品から出られ ないため、水が片寄って大振動を 引き起こす

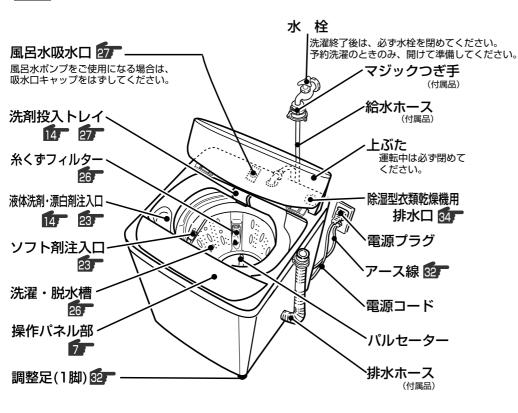


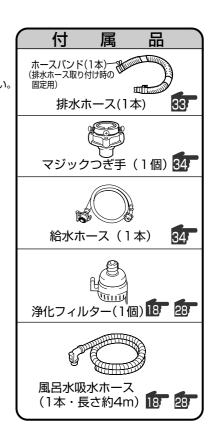
洗濯・脱水槽が高速回転しても水 が防水性の衣類や繊維製品から出 られないため、水が上に移動して 大きな振動とともに飛び出る

お願い • ご使用後は必ず水栓を閉めてください。万一の水もれを防止するためです。

- 上ぶたが破損したり、脱水中に上ぶたを開けてから、15秒以内に洗濯・脱水槽が止まらない場合は、 直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。けがの原因になります。
- 雷が発生したときは、早めに電源プラグをコンセントから抜いてください。落雷により故障することがあります。

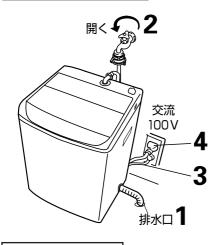
各部のなまえ





洗濯の前に





1 排水ホースを排水口に差し込む 337

- ●排水ホースの抜けがないか確認してください。
- ●据え付け時や初めて使用するとき、排水ホース接続口から 水が少々出ることがありますが、工場での性能テスト時の 残水で故障や不良ではありません。
- **2** 給水ホースをつなぎ、水栓を開ける
 - ●マジックつぎ手や給水ホースの接続部などから水もれがないか確認してください。
- 3 アースを取り付ける 32
- 4 電源プラグをコンセントに差し込む

衣類の準備

上手に洗濯するために、次のことにご注意ください。

<u>小</u>注 意

防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水をしないでください。

洗濯物が飛び出したり、異常振動してけがをしたり、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。



で注意 衣類の入れかた

●カーテンなどの大きなもの、水に浮きやすいもの、ジーンズ・柔道着など厚手の衣類は水に浮かないように均一によく押し込んでください。



- ●洗濯物は入れすぎないでください。
- 水に浮きやすいものや大きなものから先に入れてください。洗濯物が浮いていたら、一時停止して洗濯液に押し込んでください。

給水時に水が飛び散り床がぬれる・汚れがよく落ちない・ 脱水時にはみ出して衣類や本体が破損する原因になります。

| 洗濯の前に ---- ②

衣類の準備

上手に洗濯するために、次のことにご注意ください。

硬貨、ヘアピン、カーテンフック、カード、 ワイシャツのプラスチッククリップなどは 必ず取り除いてください。

衣類や本体を傷めたり、異常音、 故障の原因になります。 排水経路にゴミや異物が詰まり 故障の原因になります。



飲料水、化粧水が付着した衣類を長時間放置しない まれにピンク色に変色することがあるので、すぐ洗い 流してください。

傷みやすい衣類はネットに入れる

レースのついた衣類・ランジェリー・ナイロンストッキング・ 化繊の薄ものなどは、市販の洗濯ネットに入れてください。

※ワイヤー入りのブラジャーは、 必ず市販の洗濯ネット(細かい網目)に入れてください。 ワイヤーが飛び出し、本体 や他の衣類を傷める恐れが





衣類の表示をチェックする

衣類の表示に従って洗いましょう。

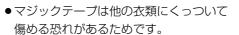


色ものと白ものは分けて洗う

色移りを防ぐためです。

ひもは結んで、ファスナーは閉める マジックテープは止める

・衣類や本体を傷つける恐れがあるためです。。





ドロや砂は落とす

本体の故障を防ぐためです。



糸くずや毛玉が気になるもの

- ●毛玉が出やすいものや糸くずが気になるものは裏返す。
- 糸くずが気になる衣類は、タオル、バスタオルと分けて洗ってください。 市販のネット(細かい網目)に入れて洗うと糸くずの付着を防止する効果があります。

部分汚れは、あらかじめ処理しておく

部分洗い用洗剤や漂白剤を利用してください。

コースの記憶

あります。

- 「標準」「洗剤半分」「おいそぎ」コースは、スタートして約1分後に自動的にコースを記憶します。 再び、電源を入れると記憶したコースが点灯し、(スタートして約1分後に自動的にコースを記憶します。
- 前回使用した風呂水の設定内容は 風呂水 を押すと呼び出せます。
- 前回使用した快速からり脱水の設定内容は (快速) を押すと呼び出せます。
- 停電時や電源プラグを抜いた場合も記憶しています。

ご注意

(あ好み)を押して変更した場合、変更内容は記憶しません。

布量検知

「標準」「洗剤半分」「おいそぎ」コースのみ



を押すと、自動的に布量検知をする



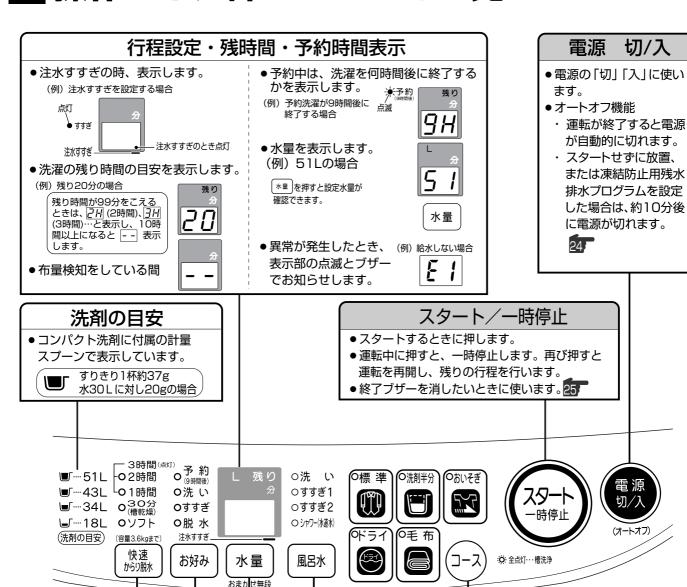
- 水がない状態で運転して布量を検知します。
- 検知後、水量を表示し給水します。



必ぶ お知らせ

- 水量18Lは自動設定されません。
- ぬれている洗濯物を入れた場合や洗濯・脱水槽に初めから水がある場合は、水量が多くなる ことがあります。
- ◆水が底から約10cm以上入っている場合やお好み設定で「すすぎ」からスタートした場合は、 布量検知をしないで水量51Lに設定されます。洗濯量に応じた水量を設定してください。
- ◆布量検知のレベルを調節したいとき (自動設定水量を調節したいとき) 25

操作パネル部のはたらきと見かた



快速からり脱水

- ●洗濯物の種類に応じて脱 水時間を選びます。16
- 洗濯・脱水槽を乾燥させる ときに選びます。(槽乾燥)
- 「ドライ」「槽洗浄」コースは受け付けません。
- ●3時間を設定するときは、 1時間と2時間のランプ を点灯させてください。

お好み(進行表示)

- 「排水のみ」「洗い〜すす ぎ」などのお好みの設定 を選びます。 15
- 予約するときに選びます。
- スタート後、洗いランプ が点滅中は注水すすぎ・ ためすすぎの切り換えが できます。
- 凍結防止用残水排水プロ グラムを設定するときに 使います。
- ●進行中の行程を点滅で残りの行程を点灯で表示します。

水量

- ●洗濯量に応じて水量を 無段階に自動設定しま す。18Lは自動設定し ません。
- 手動で設定する場合は 4段階の水量が選べま す。
- お子さまのいたずらお 知らせブザーを鳴らす ときに使います。25
- 「槽洗浄」コースは 受けつけません。

風呂水

- 風呂水を使って洗濯 するときに押します。
- ●風呂水を使う内容が 点灯します。19
- 風呂水利用で異常が 発生したとき、点滅 でお知らせします。
- 「槽洗浄」コースは 受けつけません。

コース

- 洗濯物の汚れや種 類に応じてコース を選びます。
- 選んだコースのランプが点灯します。
- 「槽洗浄」コースを 選ぶ場合は、 すべてのコースの ランプを点灯させ てください。

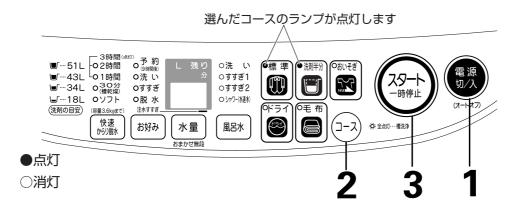


綿素材の下着など、ふだん着の洗濯に適しています。(高濃度クリーン洗浄)

洗剤半分コース……汚れが気にならないふだんの洗濯

洗剤量を標準コースの1/2に減らして洗濯できるコースです。(高濃度クリーン洗浄)

洗濯容量 6.0kgまで

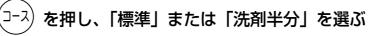


水栓を開き、洗濯物を入れる

1

を押す

2



- ●風呂水を使うときは、風呂水 を押してください。197
- ◆快速からり脱水をするときは、 (快速) を押してください。 16

3



を押す

(水なしで運転し、水量を表示します。 布量検知 63)

● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。 237

4

給水が始まってから、洗剤を入れ、上ぶたを閉める

●洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。 (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

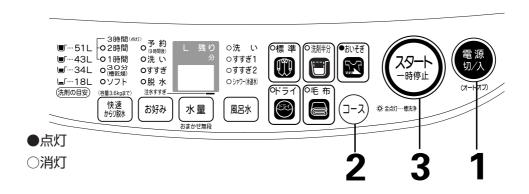
水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。



- ●洗いの始めに(高濃度クリーン洗浄)をします。
- (高濃度クリーン洗浄) とは、少ない水量からかくはんを始め、高濃度の洗濯液を衣類に吸収させ水を追加しな がら洗います。
- ●少ない水量から「すすぎ」が始まります。
- ●シャワーすすぎ時、給水量が少なく(毎分約5 L 以下)、すすぎ具合が不十分なときは、自動的にためすすぎを 1回追加します。
- ●洗濯終了後は、衣類のシワ付きや色移りの防止のため、すぐに干しましょう。

おいそぎコース……手早く洗濯 洗濯容量 6.0kgまで

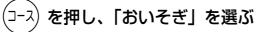
汚れの少ない洗濯物を、手早く洗いたいときに適しています。



水栓を開き、洗濯物を入れる



2



- ●風呂水を使うときは、【風B水】を押してください。 19
- 快速からり脱水をするときは、 快速 を押してください。 16

3



を押す

(水なしで運転し、水量を表示します。 布量検知 67)

● 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。

4

給水が始まってから、洗剤を入れ、上ぶたを閉める

洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に均等に入れてください。 (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。



- ●洗濯時間の短縮のために少ない水量から「洗い」「すすぎ」が始まります。
- ●シャワーすすぎ時、給水量が少なく(毎分約5 L以下)、すすぎ具合が不十分なときは、自動的にためすすぎを 1回追加します。
- ●洗濯終了後は、衣類のしわ付きや色移りの防止のため、すぐに干しましょう。

ご注意 ●洗剤は、入れすぎると泡が立ちすぎたり、すすぎが不十分になります。入れすぎないようにしてください。

毛布コース……毛布や掛けふとんを洗う

毛布や掛けふとんなどの大物を洗う場合に適しています。 必ず、大物洗い用洗濯ネットCN-3(別売部品 357)をご使用ください。洗濯ネットを 使用しないと洗濯物が洗濯・脱水槽よりはみ出し、擦れて洗濯物や本体を傷めたり、 水が飛び散る恐れがあります。

洗える毛布

☆ 大表示がある綿毛布、アクリルまたは
ポリエステル100%のマイヤー・タフト毛布

電気毛布は洗えるものと洗えないものが あります。電気毛布の取扱説明書に従っ てください。

■マイヤー・タフト毛布

シングルサイズ以下(大きさ140cm×200cm以下) 質量3.0kg以下のもの

■綿毛布

シングルサイズ(大きさ140cm×200cm以下) 質量1.5kg以下のもの3枚

洗える掛けふとん

■夏掛けふとん

(参) 表示があり中わたがポリエステル100% のもの

大きさ140cm×190cm以下 中わた質量0.7kg以下のもの 総質量1.4kg以下のもの

■羽毛掛けふとん

\[™]/ 表示があり洗濯機で洗えると記載されているもの

大きさ150cm×210cm以下 総質量1.8kg以下のもの

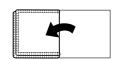
ご注意

• 夏掛けふとん、羽毛掛けふとんは、水に浮かない よう均一によく押し込んでください。

毛布・掛けふとんの準備

毛布や掛けふとんをたたみ、**洗濯ネットに** 入れてください。

- 綿毛布を2枚以上入れる場合は重ねて折りたたみ、洗濯ネットに入れてください。
- ●正しく準備しないと、毛布・掛けふとん や本体を傷めたり、水が飛び散る恐れが あります。
- ゴミや糸くずは取り除いておきます。
- 1. 長い方を2つ折りにする



2. 同じ方向に3つ折りにする



3. 巻く

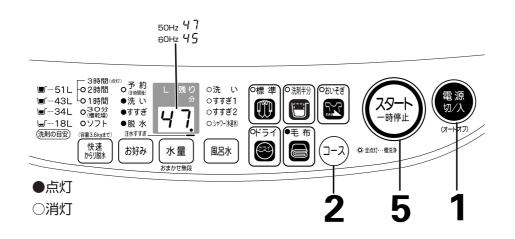


4. フチのある方を下にして、洗濯ネットに 入れる



5. ひもを固く結んでリボン結びにする (リボン部分はネットと毛布の間にはさみ込む)





水栓を開く



を押す

2

を押し、「毛布」を選ぶ

- ●水量は51Lが設定されます。
- 必要に応じて│水量│を押して切り換えてください。
- ●風呂水を使うときは、|風呂水|を押してください。19
- ◆快速からり脱水をするときは、 (快速 からり脱水をするときは、 (大速 からり脱水をするときは、 (大き) を押してください。 16





3 洗剤を入れる

- あらかじめ約5Lのぬるま湯(約30℃)で よく溶かして入れます。洗剤を溶かさず に入れると、白く残ることがあります。
- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。23



洗濯ネットに入れた毛布・掛けふとんを入れる 4

● 洗濯ネットの口側が上になるように洗濯・脱水槽に横向き にして入れ、洗濯・脱水槽内で縦向きにする方が入れやす くなります。



5



を押し、上ぶたを閉める

(上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。

洗濯容量

毛 布······3.0kgまで **綿毛布……4.5kgまで**

夏掛けふとん…1.4kgまで

羽毛掛けふとん…1.8kgまで



を記 お知らせ

- 水量は、43 L に切り換えることができます。 他の水量には設定できません。
- ●洗剤は、入れすぎると溶けずに残ることがあ ります。入れすぎないようにしてください。

洗濯が終わったら

取り出すときは

洗濯ネットのひもを ほどき、毛布・掛けふとん の中心部を持って引き出す。



乾燥は



風通しのよい日陰で 自然乾燥、または毛布 乾燥機能のある衣類乾燥 機で乾燥する。



毛布が乾いたら

パイル (毛なみ) 方向に軽くブラッシン グするときれいに仕上がります。

掛けふとん・綿毛布の乾燥のしかたは、 その取扱表示に従ってください。

ドライコース・・・・ドライマーク衣類などを洗う [洗濯容量 1.2kgまで

(やさしく洗いたいものに)

洗えないもの

洗えるもの

取り扱い絵表示が いき 表示の衣類、 ウールのセーターやランジェリー、シルク製品などのデ リケートな衣類

ウール・カシミヤ・アンゴラの セーター、カーディガンなど



絹・麻のワンピース、ブラウス、 シャツなど



学生服、セーラー服、スラックス、スカート、 ジャンパー、カーテンなど





洗剤

取り扱い絵表示がくきん表示の衣類

- 中性のドライマーク衣類専用の洗剤以外に中性洗剤も お使いいただけます。
- ●粉末中性洗剤を使うときは、ぬるま湯(約30℃)で よく溶かして入れてください。
- ※使用量などについては、洗剤に記載されている取扱 説明書に従ってください。

ネクタイ、ブレザー、ジャケット、スーツ、コートなど

水につけるだけで著しい収縮や変色、表面変化を起こす 恐れのある素材

芯地が多く、水につけるだけで型くずれしやすい衣類

レーヨン(ビスコース)、キュプラ、ポリノジック及び その混紡品〔裏地として使用しているものも不可〕

毛倒れを起こす起毛製品

ベルベットなどのパイル地、別珍など

取り扱い絵表示が 🚉 表示の衣類

表面の凹凸などが消えやすいもの

シワ加工品、エンボス加工品、樹脂加工品など

水につけるだけで型くずれしやすいもの

絹、ウールなどの中で強撚糸使いの生地、ジョーゼット、 クレープ、ちりめんなど

皮革製品、皮革装飾品、装飾品のついた衣類 和服、和装小物 色落ちしやすいもの、防水性衣類

水量	洗濯量	
51L	1.04-7-7	
43L	1.2kgまで	
34L	0.5kgまで	

水量18Lは、布傷み防止のため設定できません。

ヤーター

約400g



約400g



約200g

ご注意

■30℃を越えるお湯や風呂の残り湯は使用しない 乾燥後の縮みが大きくなる恐れがあります。 30℃以下でも入浴剤入りの風呂の残り湯を使用すると入浴剤 の色素で洗濯物が染まる恐れがあります。

■洗剤は適正な量を使用する すすぎが不十分になり、衣類を傷める原因になります。

■漂白剤は使わない

漂白剤は、強アルカリ性なので生地を傷めます。

洗濯のポイント

- ●市販の洗濯ネットの使用をおすすめします。 ワイヤー入りのブラジャーは、必ず市販の洗濯ネットに入 れて洗ってください。
- ●ボタンやししゅうが付いている衣類は、裏返して洗います。
- ●衣類はたたんでから、洗濯・脱水槽に入れてください。
- ●セーターなどは乾燥後に縮みが大きくなったとき元の形 に修正するため、洗濯前に型紙を取っておくと便利です。
- カーテンのフックは、必ずはずしてから洗ってください。
- ●毛素材等でプリーツ加工してあるものは、開かないよう に糸で留めて洗い、乾いてからとってください。



- ドライマーク表示がないデリケートな衣類を洗うときは、衣類の絵表示などに従い風呂水が使えます。
- 入浴剤はソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色をおこすことがあります。入浴剤の注意書を確認してください。

洗濯前の準備

● シミがあれば裏側にタオルを当て洗剤液を つけ、ガーゼやブラシなどで軽くたたいて 落としておきます。



- ●汚れやずい袖口、えり、すそ、ポケットま わりの汚れは洗剤液をつけてブラシなどで 軽くたたいて落としておきます。
- 初めて洗う衣類は、色落ちしないか確かめ てください。

(白いタオルなどに洗剤液を含ませ、目立 たない部分に押し当てて確認する)

お願い

- 洗濯物の一部が水面から出ているときは、運転を 一時停止し、洗濯液の中に押しこんでください。
- 洗濯終了後、すぐに衣類を取り出してください。 長時間放置すると縮む恐れがあります。



- 洗濯時間の短縮と洗濯物に水を早く吸収させ るために設定より少ない水量から「洗い」が始 まります。
- (快速) は、受け付けません。
- 縮みを防ぐため、予約洗濯はできません。

ご注意

- ●素材によっては、「ドライ」コースで洗えない ものもあります。左記参照
- ◆衣類の取り扱い絵表示、及び素材表示のないも のは洗わないでください。

水栓を開く



を押す

2



を押し、「ドライ」を選ぶ

- 水量は43Lが設定されます。 必要に応じて┃水量┃を押して切り換えてください。 水量18Lは布傷み防止のため設定できません。





を

3



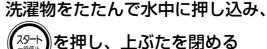
を押す

(給水が始まります)

パルセーターが回り始めたら、 4 押し、運転を止めてから洗剤を 入れ、手で軽く混ぜる

- ●粉末中性洗剤は、ぬるま湯(約30℃)でよく溶かして 入れてください。
- 必要に応じ、ソフト仕上剤を入れます。23

5





(上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。

干しかた ※風通しの良い日陰に干してください。

○ アンゴラ、カシミヤ、 ウールなどのセーター



形を整えて裏返し平干し

○スカート



型を整えて ハンガー干し (伸びやすいも のは平干し)

○絹、麻などのブラウスや ワンピース



ハンガー干し

○スラックス



折り目を合わせて ハンガー干し

仕上げかた

スチームアイロンを浮かせた状 態でスチームをかけ、形を整え ます。



縮んだときは・・・

元の寸法まで引っぱって(洗濯前の型紙に合わせる) マチ針を打ちます。

その後、スチームアイロンを 浮かせた状態でスチームをた っぷりかけ乾くまでそのまま の状態にしておきます。

| **予約タイマーでの洗濯・・・・朝起きてすぐ干したいときなどに**

9時間後に予約洗濯が終了します。 「ドライ」「槽洗浄」コースは予約できません。

水栓を開き、洗濯物を入れる



を押す

2



(コース)を押し、使用するコースを選ぶ

3



お好み を押し、「予約」を選ぶ 15

●風呂水を使うときは、「風呂水」を押してください。19



●快速からり脱水をするときは、 (快速) を押して ください。167



4



スタート)を押す

5

洗剤を入れ、上ぶたを閉める

(上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

- 約1分後、予約ランプ以外が消灯します。
- 必要に応じ、ソフト仕上剤・漂白剤を入れます。23

運転終了 ブザー音でお知らせします。

水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。

極端 お知らせ

- ●停電時・電源プラグを抜いた場合は、予約が取り 消されます。
- ●洗濯終了時間は、水道水圧・排水条件などによっ て差が生じることがあります。

お願い

- 予約洗濯の前に、水栓からの水もれがないことを確 認してください。
- ●予約の場合は、ソフト仕上剤を衣類の上にこぼすと 長時間放置することになるため、シミ・色落ち・傷 みの原因になります。

水洗いだけで落ちないものは、石けんをつけて、も み洗いしてください。

- ●粉石けんは、固まることがあるので使用しないでく ださい。
- ●漂白剤は、酸素系のものをご使用ください。 塩素系のものは、変色や損傷の原因になるため、使 用しないでください。237
- ●衣類のシワ付き防止のため、洗濯が終了したらすぐ に干しましょう。
- ●予約洗濯のとき、色移りしやすい衣類は一緒に洗濯 しないでください。
- 「標準」「洗剤半分」「おいそぎ」コースで予約し た場合、シャワーすすすぎは、ためすすぎ、また は注水すすぎに変わります。

予約中の予約内容の確認

スタートして1分以降に [お好み] を 押すと予約内容を表示します。

予約の取り消し

電源を切ってください。

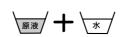
予約の変更

一度電源を切って設定し 直してください。

洗剤の入れかたが予約洗濯のポイントです!

液体洗剤

溶けやすくするため、洗剤と同量の水でうすめ、 液体洗剤・漂白剤注入口から静かに注ぎ入れます。

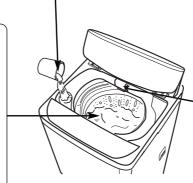


■コンパクトタイプ以外の粉末合成洗剤

• 給水量が少なく(毎分約10L以下) 洗剤トレイに洗剤が残るとき

洗濯物にふれないように白物のハン カチなどに軽く包み、洗濯・脱水槽 の周辺部に押し込みます。洗剤に含 まれている蛍光剤による衣類の変色 4個をつまむ を防ぐためです。





コンパクトタイプの粉末合成洗剤

洗剤投入トレイを手前に倒し、洗剤を 平らに入れます。

お願い

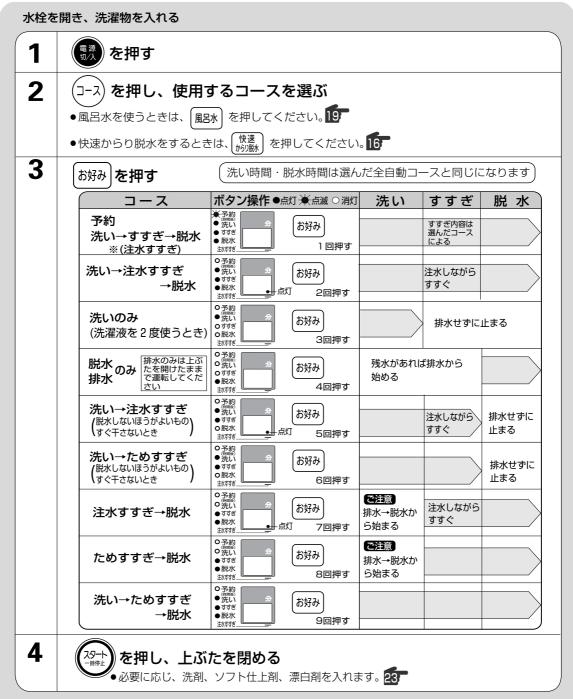
- トレイがぬれていると洗剤がこびりつ きますので、乾いた布であらかじめふ いてください。
- トレイの奥のすみには洗剤を入れない でください。洗剤がトレイに残ること があります。



※洗剤を入れた後、洗剤投入トレイは閉めな いでください。閉めると洗剤がこぼれます。

コース内容をお好みで設定する(お好み設定)・・排水のみ・脱水のみなど

各コースのすすぎの方法など、「お好み」で設定してお好みに合った洗濯ができます。「槽洗浄」コースは受け付けません。



運転終了 ブザー音でお知らせします。 ● 水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。

- お知らせ ●「排水のみ」をするとき以外は、スタートしたら必ず上ぶたを閉めてください。上ぶたが開いていると脱 水の前で止まり「岩岩」が点滅します。閉めると運転を始めます。
 - すすぎや脱水から始めるときは、洗濯物の片寄りによる異常振動を防ぐため、洗濯物は均等に入れ、上から手で 押さえてください。「いる」が点滅した場合は、再度洗濯物を均等に入れ直してください。
 - ●「標準」「洗剤半分」「おいそぎ」コースですすぎから開始する場合は、布量検知をしないで水量51Lに設定 されます。水量は、必要に応じて切り換えてください。
 - ●予約時は、「標準」「洗剤半分」コースはためすすぎ2回、「おいそぎ」コースは注水すすぎ2回になります。

お好み設定時のすすぎ内容

	「標準」「洗剤半分」「おいそぎ」コース	「ドライ」「毛布」コース
注水すすぎ	シャワーすすぎ+注水すすぎ1回	注水すすぎ2回
ためすすぎ	シャワーすすぎ+ためすすぎ1回	ためすすぎ2回

|快速からり脱水・・・・干す時間を短縮したいときなどに

洗濯・脱水槽を高速回転させて湿った空気を槽外へ排気し、洗濯物の水分を飛ばします。 室内干しの乾燥時間を短縮することができます。洗濯物をほぐすために約30分毎にかくはんを 行います。

快速からり脱水時間の目安(例)

● 「3時間」…………… 化繊の衣類(ポリエステル100%)を乾燥したいとき (ジャージ、フリースなどはほとんど乾きます。)

● 「2時間」 「1時間」 …………… 干す時間を短縮したいとき

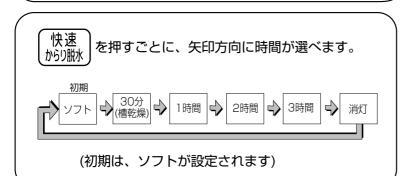
● 「30分(槽乾燥) | …………… 洗濯・脱水槽の水分を取り除き、黒カビの発生を抑えたいとき

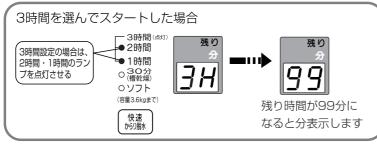
終了後、すぐにアイロンをかけたいとき、ワイシャツなどアイロンを かけることですぐに着られます。(約1時間低速回転を行います)

※快速からり脱水できる容量の目安は、(3.6kgまで)です。 (入れすぎると衣類が飛び出し、破れる恐れがあります)

快速からり脱水できない衣類

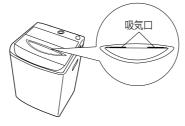
- 色落ちしやすい衣類
- ウールの衣類、ウールの毛布
- 取扱絵表示に ②②② がある衣類
- ドライ表示のあるもの
- しわが気になる衣類 (ブラウス、綿100%シャツなど)
- 型くずれしやすい衣類 (肩パット入りなど)
- 防水性のマット・シートや衣類など





お願い

上ぶたに快速からり脱水用の 吸気口があります。 快速からり脱水をする場合は、 吸気口の上に物を置かないよ うにしてください。



槽乾燥

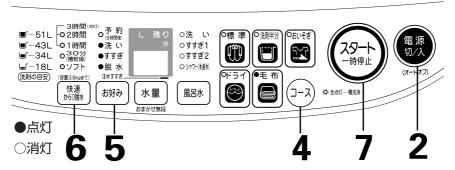
衣類を入れずに「快速からり脱水」を 行うと標準の脱水より、洗濯・脱水 槽の水気を取り除くことができます。

極端 お知らせ

- ●洗濯容量や衣類の種類・気温・湿度 によって仕上がり具合が変わります。
- 「快速からり脱水のみ」運転のときは 予約できません。
- ●「快速からり脱水」を選んだコースは、 スタートして約1分後に自動的に記憶 します。電源を入れ、(快速) を押すと 前回使用した「快速からり脱水」の コース内容が点灯します。
- (快速 から)別は、スタート後は受け付けません。
- 「ドライ」「槽洗浄」コース、及び お好み を押して「脱水なし」設定にし た場合は、 ^{快速} を受け付けません。
- ●一度付いた黒カビは「槽乾燥」では、 取り除くことはできません。 洗濯槽クリーナー(別売)をご使用ください。

35

●アイロンをかけたあとは、すぐにたた むと残った熱や湿気で型くずれやシワ の原因になります。ハンガーに吊るし て完全に乾かしてください。



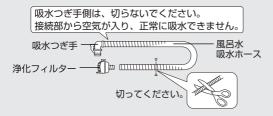


風呂水を使って洗濯するとき



風呂水吸水ホースの長さを調節

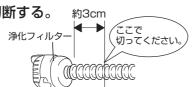
- ●途中でたるませると吸水時間が長くなったり、 正しく吸水できない場合があります。
- ホースは、別売で7mも準備しています。 35
- 1 浴槽と本体の距離に合わせて調節し、ホース の浄化フィルター側をはさみなどで切る



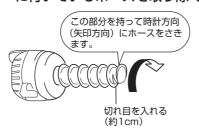
- 2 風呂水吸水ホースを浄化フィルターに 差し込む
 - ホースは時計方向に回しながら入れます。
 - ホースの内側に水や洗剤液を塗ると入れ やすくなります。



- ■浄化フィルターをホースからはずしたいとき
- 1 浄化フィルターの根元から約3cmの所でホースを切断する。 約3cm



2 浄化フィルターに付いているホースを取り除く



風呂水吸水ホースをセットする

- 1 風呂水吸水口の吸水口キャップをはずす
 - ◆キャップはなくさ ないよう保存して ください。



- 2 吸水つぎ手を風呂水吸水口のパイプに 確実に差し込む
 - 吸水つぎ手のツメを風呂水吸水口のパイプ に引っかけ、吸水つぎ手を上に持ち上げて はずれないか確認してください。
 - ●吸水つぎ手の①リングは、はずしたり傷つ けないでください。空気が入り込み、吸水 できなくなります。

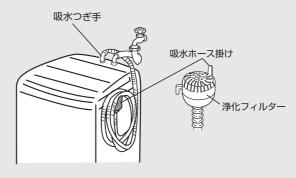


- 3 浄化フィルターを浴槽に沈める
 - ●水面から浮き上がらないように浴槽の底部まで沈めてください。浮いたまま使用すると、吸水ができなくなったり、風呂水が多く残ったりします。



風呂水吸水ホースの収納

浄化フィルターを本体に掛け、浄化フィルターにある吸水ホース掛けを使って、下図のように収納する



風呂水吸水口より、吸水つぎ手をはずす場合

吸水口キャップで風呂水吸水口にふたをする

• ゴミやほこりが入らないようにするためです。 はずし方(27 風呂水吸水口 $1 \sim 5$)

風呂水設定 ●は点灯、○は消灯 風呂水 すすぎ1 すすぎ2 シャワー(水道水) 洗い ● 洗い 1 回押す ○ すすぎ 2 ○ シャワー(水道水) ● 洗い ● すすぎ1 2回押す ○ すすぎ 2 ○ シャワー(水道水) ● 洗し すすぎ1 3回押す ● すすぎ 2 ○ シャワー(水道水) ● 洗 い ● すすぎ 1 ● すすぎ 2 ● シャワー(が道が) 4回押す 約11 L 水道水を ○洗い ○ がい ○ すすぎ1 5回押す 風呂水は使用しません ○ すすぎ 2 ○ シャワー(水道水)

「槽洗浄」コースは、風呂水設定できません。

ご注意

- 注水すすぎ時も風呂水で給水します。
- 「標準」 「洗剤半分」 「おいそぎ」コー スで「すすぎ1」まで設定した場合、 「すすぎ2」に風呂水が数秒間入り ます。

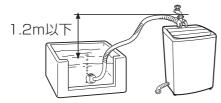
シャワーすすぎ時に風呂水給水 が正常に行われたか確認するた めです。風呂水給水をしない場 合、ためすすぎを追加します。

- ●お好み設定で、洗濯内容と風呂水設 定が違う場合は、洗濯内容で進行し ます。
- (例)洗濯内容の設定を「洗いのみ」 風呂水設定を「洗い~すすぎ1」 にした場合、洗濯は洗いで終了 します。すすぎは行いません。

風呂水吸水ホースのセット

▶吸い上げ高さに注意する

• ホースの最も高い位置から水面までの 高さは、1.2m以下にしてください。



▶高い壁を越えるときは、ホースのたるみをなくす

ホースの抵抗が増え、 風呂水吸水ができない 場合があります。



▶余分に長いホースを巻いたまま使用しない

● ホースの抵抗が増え、風呂水吸 水ができない場合があります。 ホースは必要な長さに切って ください。



▶浴槽の水面より風呂水吸水口が低くなる 場所では使用しない

サイフォン現象により、 ポンプの運転が終わっても 水が出っ放しになります。

▶浄化フィルターの浮き上がりに注意する

• 吸水中は水の重さによりホースが垂れ下がる場合が あります。垂れ下がりを考慮してお使いください。

風呂水吸水ホースのセット時のご注意

風呂水吸水ホースは、傷つけないでください。 ホースが破れて空気がもれ、吸水できなくなります。

- 浴室などのドアで、はさまないでください。
- ●無理な力をかけたり、無理に引っぱったり、ふんだりしないで ください。
- ●コンクリート角やとがった金属物(サッシ窓や浴室ドア)との こすれに注意してください。

風呂水での洗濯がはじまると

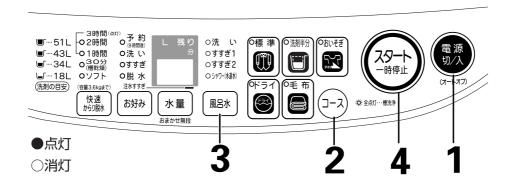
- 1 風呂水を吸水する前に、水道水(約5秒間) を給水する
 - 風呂水ポンプへの呼び水と水栓の開け忘れを 確認するためです。
- 2 風呂水ポンプが風呂水を吸い上げる
 - 風呂水吸水ホース内の空気を抜くため、風呂 水を給水するまでに約1分かかります。

◇ ぶ お知らせ

- ■国呂水がなくなったり、洗濯途中で正しく吸水しなく なった場合は、約5分で水道水に切り換わります。
- 水道水に切り換わると、選んでいる風呂水洗濯表示を 点滅しながら運転を継続します。
- ●洗いの最初から風呂水を正しく吸水しない場合は、 約4分後に再度水道水(15秒間)を給水してから、もう 一度風呂水を吸い上げます。さらに、4分経過しても 正しく吸水しない場合は、水道水に切り換わります。 水道水に切り換わった場合、運転終了後、「*ЦБ*」を 20分間点滅します。317

風呂水を使って洗濯するとき

風呂水を使って洗濯すると、その使用内容が運転開始1分後に記憶されます。 次回、風呂水を使用する場合は、風水を押すと前回の内容が点灯します。



水栓を開き、洗濯物を入れる



を押す

2



を押し、使用するコースを選ぶ

3

風呂水 を押し、風呂水を使う内容を 選ぶ 19

4



を押す

5

給水が始まってから、 洗剤を入れ、上ぶたを閉める

- ●洗剤の溶け残り防止のため、洗濯・脱水槽内に 均等に入れてください。
- 必要に応じ、ソフト仕上剤、漂白剤を入れます。 237 (上ぶたが開いていると、脱水の前で止まります)

運転終了 ブザー音でお知らせします。

水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。

お願い

●お買い上げ後、初めて使用するときは、 風呂水ボタンを押さずに(マシャャ)を押し、 水道水による給水を約1分間行ってくだ さい。

水道水の運転により、本体に内蔵されて いる風呂水ポンプの中に呼び水を給水さ せるためです。

呼び水 …風呂水ポンプが吸い上げ運転をする ために必要な一定量の水

必ぶ お知らせ

- ●入浴剤はソフト仕上剤と反応して衣類に うすい変色をおこすことがあります。入 浴剤の注意書を確認してください。 変色した場合は、すぐに洗剤を入れて洗 濯してください。
- ●発泡性のある入浴剤では、ポンプ内部の 発泡により吸水できない場合があります。

で注意

●ご使用前は、必ず水栓を開けます。 風呂水ポンプがうまくはたらかなかったり、 水道水によるすすぎができません。

洗 濯 の し か た

|各コースの洗濯時間

は、標準時間を表わしています。 上段50Hz 下段60Hz

	工模SUNZ 「校SUNZ				
コース	水 位	洗 い(約)	すすぎ	脱 水(約)	所要時間(約)
標準	±	9分 7~9分	シャワーすすぎ	7分	34分 30~34分
13⊀ +		(高濃度クリーン洗浄2分)	+ためすすぎ2.5分	6分 5~6分	33分 28~33分
洗剤半分	18~51L 無段階自動設定	12分 10~12分	シャワーすすぎ	7分	37分 33~37分
70/13 T 73	(181は手動)	(高濃度クリーン洗浄5分)	+ためすすぎ3分	6分 5~6分	36分] 31~36分
おいそぎ		6分 5~6分	シャワーすすぎ	5分	24分 22~24分
		1031	+注水すすぎ2分	4分	23分 21~23分
毛布	51 L に自動設定	12分	※ 注水すすぎ3分×2回	8分	47分
دار ت	43L切り換え可	123	AWA CON VED	6分	45分
ドライ	43 L に自動設定 51L・34Lに 切り換え可	4分	※ 注水すすぎ約1.5分×2回	1分	24分] 21~24分
槽洗浄	水位51Lより 約2cm高く給水 します。	つけおき11時間 + 洗い5分	注水すすぎ3分×2回 +シャワーすすぎ40秒	5分	約12時間



- 所要時間は、水道水圧・排水条件により変わります。給水量が毎分15Lのときの目安です。
- シャワーすすぎ時、洗濯量が少なく(毎分約5L以下)、すすぎ具合が不十分なときは、自動的にためすすぎを1回追加します。
- ●上表の※注水すすぎは、ソフト仕上剤の効果を出すため、最初にためすすぎをします。
- ●洗濯・脱水槽にあらかじめ水があるときや水量をお好みで設定したときは、所要時間が変わる場合があります。

すすぎの種類

すすぎの前に排水して、脱水します。



洗濯・脱水槽をゆっ くり回し給水と排水 を同時に行いすすぐ



設定水位まで給水後、 水をためてすすぐ

注水すすぎ -



設定水位まで給水後、 水を注水しながらす すぐ

記濯量と洗剤量

内の数字は、水30Lに対する洗剤の使用量を表しています。

			洗	剤量の目	安	
水量	洗濯量	コンパクト洗剤		粉石けんなど	液体洗剤	
小里	(目安)	スプーン 1 杯が 約37gのコンパ クト洗剤の場合	20gのタイプ	(15gのタイプ)	40gのタイプ	40mLのタイプ
51L	6.0kgまで		約34g	約26g	約68g	約68mL
43L	4.0kgまで		約29g	約22g	約57g	約57mL
34L	2.0kgまで		約23g	約17g	約45g	約45mL
18L	0.5kgまで		約12g	約9g	約24g	約24mL

- ●「ドライ」コースでの洗剤使用量は、洗剤に記載されている取扱説明に従ってください。
- 「洗剤半分」コースでの洗剤使用量は、洗剤の目安表示の半分にしてください。

メーカーにより洗剤の標準使用量(水30Lに対し〇〇g)が表示されていないものもあります。

洗剤容器にある「使用量の目安」を参考にしてください。

- 洗濯物の質量の目安

















作業着ト・下 パジャマ上・下 (混紡)約800g (木綿)約500g

ワイシャツ アンダーシャツ (混紡)約200g (木綿)約130g (木綿)約600g (木綿)約300g (木綿)約50g (混紡)約50g

- ●計量スプーンのついていない洗剤は、上表を参考にしてください。計量スプーンの大きさは、洗剤メーカーや銘柄によ り異なります。計量スプーン1杯が約37g以外の場合は、本体の水量表示に合わせて洗剤量を計算し、ご使用ください。
- ・洗剤は、洗濯量と汚れの程度に応じて入れてください。
 - ・汚れが多い場合は増やしてください。また、※軽い汚れの場合は、上表の半分程度が適当です。
 - ・洗剤は入れすぎないようにしてください。すすぎが不十分になります。
 - ・特に汚れが軽い時は、液体洗剤は泡が多く出ます。洗剤を入れすぎないようにご注意ください。
- ●洗濯量は、JIS(日本工業規格)規定の布地を使用した場合のものです。洗濯物の厚さ・大きさ・種類により 洗える量が変わります。布の動きが悪いようであれば、洗濯量や水量(多めに)を調節してください。 ※軽い汚れとは、汗やほこりの様な脂分をほとんど含まない汚れのことです。

粉石けん (溶け残りを防ぐため、あらかじめ粉石けんを溶かします。)

洗濯機で直接溶かす場合

- 1 水栓を開き、電源を入れ、(コース)で「おいそぎ」を選ぶ。
- **2** 「水量18L」「洗いのみ」を設定し、(スター)を押す。 ●給水を始めます。 お好み設定 157
- 3 パルセーターが回転し始めたら、粉石けんを少しずつ入れる。
- 4 運転終了後、洗濯物を入れた後、電源を入れ、(コ-ス)で希望のコー スを選ぶ。
- |水量|で使用する水量を設定し、| を押し、上ぶたを閉める。

溶けにくい(粉石けんが残る)場合

- 1 バケッに約30℃のぬるま湯を約5L用意する。
- 2 十分かき回しながら粉石けんを少しずつ入れる。
- **3** 固まったり、粒が残らないようによくかき混ぜ、 洗濯・脱水槽に入れる。
- 4 洗濯物を入れた後、水栓を開き、電源を入れ、 (コース)で希望のコースを選ぶ。
- 水量で使用する水量を設定し を押し、 上ぶたを閉める。

お願い

- ●粉石けんは、合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすく、黄ばみや臭いの原因になります。 すすぎは十分に行ってください。
- 使用量が多すぎたり、水温が低いと、完全に溶けずに衣類に残ったり、ホースや洗濯・脱水槽に付着し た後に離れて、浮き上がって洗濯物に付着することがあります。 洗濯・脱水槽の掃除 26
- 予約洗濯する場合は、粉石けんを使用しないでください。固まる恐れがあります。

■ソフト仕上剤

洗濯前に入れておくと、最終のすすぎで自動的に 投入されます。

- 1 ソフト剤注入口のカバーに指をか けて開ける。
- 2 ソフト仕上剤をソフト剤注入口に 静かに入れる。
 - ●入れにくい位置にあるときは洗濯・ 脱水槽を手で右方向(時計回り)に 回し、ソフト剤注入口の位置を変え てください。



3 カバーを閉める

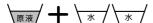
●開けたまま運転すると給水時に水が入り、ソフト 仕上剤が流れ出る場合があります。

ソフト仕上剤使用量の目安

水(立	51L	43L	34L	18L
濃縮ター	イプ	11mL	9mL	7mL	4mL
一般夕~	イプ	34mL	29mL	23mL	12mL

濃縮タイプ:水30Lに6.6mL使用の場合 一般タイプ:水30Lに20mL使用の場合

濃縮タイプは固まる恐れがあるため、 2倍の量の水でうすめる



ご注意

- サソフト剤注入口に洗剤・漂白剤・のりは入れないでく
- 脱水中に上ぶたの開閉や一時停止はしないでください。 ソフト仕上剤の投入時期が早まり、有効にはたらきません。
- ●投入後、長時間(12時間以上)放置しないでください。 ソフト仕上剤が固まってしまう場合があります。

のりづけ 洗濯容量 1.5kgまで

使用できるのり

洗濯機用の化学合成のり酢酸ビニール系

- ◆上記以外のものは故障の原因になる恐れがあ るので使用しないでください。
- 1 水栓を開き、電源を入れ、洗濯物を入れる
- 2 ^(コース)で「おいそぎ」を選び、「水量34L」 「洗いのみ」 を設定する お好み設定15
- 3 を押す
- 給水が止まったら洗濯のりを入れ、上ぶたを閉める 4 ●約6分間洗います。
- 運転終了後、再び電源を入れ、(コース)で「ドライ」を 5 選び「脱水のみ」を運転する 約1分間脱水します。

お願い

- 必ずうすめてお使いください。
- ●のりづけした洗濯物は、衣類乾燥機で乾かさないでください。 乾燥機フィルターの目詰まりの原因となります。
- ●糸くずフィルターにたまった糸くずを取り除いてください。 のりで固まって取りにくくなります。

のりづけ後は洗濯・脱水槽を洗います -のりが残っていると、故障の原因になります。

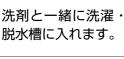
- **1** 洗濯物を取り出した後、(コース) で「おいそぎ」を 選び、「水量51 L」「洗いのみ」を設定する お好み設定 15
- を押し、上ぶたを閉める
 - ●約6分間洗います。
- (コース)で「ドライ」を選び「脱水のみ」を運転する
 - 約1分間脱水します。

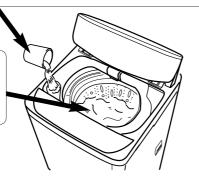
液体洗剤・漂白剤

液体洗剤・液体漂白剤

- 漂白剤…2倍の量の水でうすめる \(□x \)★ \(* \) 漂白剤の場合は、洗いの給水が始まってから、静かに注ぎます。

粉末漂白剤





ご注意

- ●色ものには色もの専用の漂白剤を使用してください。
- 塩素系の漂白剤は直接洗濯物にかけないでください。 変色や損傷の原因になります。 また、予約洗濯時は、使用しないでください。

Q&A



■ 凍結して洗濯機が使えなくなることってあるの?



洗濯終了後も、本体の給水ホースや洗濯・脱水槽内には水が少し残っています。気温が低くな ると、その水が凍結してしまうことがあります。

凍結を防ぐ方法は3通りあります。万一凍結してしまった場合は、下記手順に従ってください。

凍結防止の方法

その1)残水排水プログラムをはたらかせる

運転終了9分後に、自動的に残っている水を排水 する機能です。

設定したいとき

電源を入れ、お好みを6秒以上押し続ける

● 「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。 設定すると運転終了から10分間「出る」が 点灯します。

設定を取り消したいとき

電源を入れ、お好みを6秒以上押し続ける

「ピピッ」とブザーが鳴ったら取り消し完了。

給水ホース・風呂水吸水ホース・ 排水ホースの水抜きをする

- 1 水栓を閉め、電源を入れ、(コース)で「標準」を選ぶ
- **2** ^{|水量|}を押して「51L」を設定し、 を押し 電源を切る
 - ●ホース内の水を抜き、水圧を下げるためです。
- 3 給水ホースの水栓側をはず 吸水つぎ手 給水ホース し、バケツなどでホースか ^{浄化フィルタ} ら出る水を受ける
- **▲** 浴槽から浄化フィルターを取り出す
- 5 電源を入れ、(コース)で「標準」を選び、|風呂水 |を押す ホース内の残水を吸い上げるためです。
 - を押し、約1分後に電源を切る
- 7 吸水つぎ手を風呂水吸水口からはずし、バケツ などでホースから出る水を受ける
- **暑 電源を入れ、(コース)で「ドライ」を選び「お好み」で** 「脱水のみ」を設定し、
 - ●洗濯・脱水槽内の水を排水するため、約1分間 脱水します。

その3 風呂水ポンプ部を保温する

内蔵している風呂水ポンプの内部には常に水が入っ ています。本体の後上部に毛布などをかぶせて保温 してください。



凍結してしまったときは

1 給水ホースの接続部を蒸しタオルで包む



- 蒸しタオルで包む

- 2 水栓を閉め、給水ホースをはずし、お湯 (50℃未満) につける
 - 風呂水吸水ホース・浄化フィルターも同様に お湯につける。
- 3 約2Lのお湯(50℃未満)を洗濯・脱水槽に 入れ、約10分間放置する
- ▲ 給水ホース・風呂水吸水ホースをつなぎ、 水栓を開けて下記内容を確認する
 - ①手でパルセーターが回せるか
 - ②運転して給水・排水するか
 - ③風呂水が吸水されるか

で注意

風呂水ポンプ・吸水ホースなどは、凍結させた状態 では使わないでください。故障の原因になります。

る子さまのいたずら(運転中の上ぶた開放) お知らせブザーを鳴らすには?



水量

を押して設定してください。

鳴らしたいとき

電源を入れ、水量 を4秒以上押し続ける

- 「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。
- 運転中、上ぶたを5秒以上開けると運転を停止します。 (但し、排水中は排水後停止) 「!!「」表示を点滅して、ブザーが2時間鳴り続きます。 その後、「!!!!」表示のみ点滅します。

鳴らしたくないとき(解除)

電源を入れ、水量 を4秒以上押し続ける

上ぶたを閉めると、運転を再開します。

● 「ピピッ」とブザーが鳴ったら取り消し完了。

□ 洗濯液を2度使うには?



下記手順と 157 を参考に洗濯してみて ください。

1度目

1度目

- 1度目の洗濯物と洗剤を入れ、 お好みのコースで「洗いのみ」 を行う
- 2 1度目の洗濯物を取り出し、 2度目の洗濯物を入れる
 - 洗濯物が洗濯液にひたる よう、上から押さえます。
 - 必要に応じて洗剤を追加します。
- **3** お好みのコースと水量を選び、「洗い」「すすぎ」 「脱水」の全自動運転をする
- 4 運転終了後、2度目の 洗濯物を取り出し、 1度目の洗濯物を 洗濯・脱水槽に戻す



- ●洗濯物は均等に入れてください。
- 5 お好みのコースで「すすぎ~脱水」を行う
 - 水量は、必要に応じて切り換えてください。

🕠 終了ブザーの音を鳴らないように するには?





を押して設定してください。

鳴らしたくないとき

電源を入れ、(スター)を4秒以上押し続ける

「ピー」とブザーが鳴ったら設定完了。

再び鳴らしたいとき

電源を入れ、((マタート))を4秒以上押し続ける。

「ピピッ」とブザーが鳴ったら設定完了。

するには?



できる変更とできない変更があります。

- ●水量は、洗い及びすすぎ中は変更できます。 「槽洗浄」コースは変更できません。
- 「洗い」ランプが点滅中は、 | ^{お好み |} を押すと 注水すすぎ・ためすすぎの切り換えができます。 但し、「槽洗浄」コースは切り換えできません。
- その他の変更は、電源を切り、再び入れ直してから 設定し直してください。

(自動設定水量を

調節したいとき?



自動設定水量を少ない、または多いと感 じる場合は、下記の方法で調節できます。

| お好み | と | 水量 | を押しながら (電源



2 水量 を押す



を押し、電源を切る

|お手入れ



本体を清潔に長くお使いいただくための各部の お手入れ方法をご紹介します。

告

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。 感電・けがをすることがあります。



槽洗浄コース

「洗濯槽クリーナーSW-CLEAN-1」を使用してお手入れするコースです。35



洗濯・脱水槽の掃除

赤さびの混じった水やヘアピンなど、 さびやすいものを入れたり、長時間水 を入れたまま放置するとさびの原因になります。

さびがついたら

やわらかい布かスポンジに、市販のクリーム クレンザーをつけてさびをふき取ってください。

• 金属たわしなどは洗濯・脱水槽を傷めるので 使用しないでください。

石けん 長期間のご使用で、石けんカス(黒いも カス やもやとしたもの)が発生し、洗濯物 につくことがあります。洗剤を多く入れすぎたり、 溶かし不足の状態で洗濯を繰り返すと石けんカス を発生させ衣類を汚す原因になります。



√経済 お知らせ

- 湿気の多い場所では上ぶたを開け、できるだけ 内部の水分を蒸発させて石けんカスのカビなど の発生を防ぎましょう。
- 「槽洗浄」コースは、運転内容が自動設定され、 内容を変更することはできません。

黒カビや石けんカスが洗濯物に付いたら…

洗濯槽クリーナー(別売) 必要に



- 運転前 ●刺激臭がします。換気を十分にしてください。
 - ●洗濯槽クリーナーの説明書をよくお読みください。
 - ●糸くずフィルターのゴミを取り除いてください。
 - ●ゴム手袋などをして肌を保護してください。
- 1 水栓を開き、電源を入れる
- 2 (コース)を押しすべてのコースのランプを点灯させる
 - ●「槽洗浄」コースが選ばれます。
 - 運転内容が自動設定されます。



- 4 「ピピッ」とブザーが鳴り、給水が止まったら洗濯槽クリーナー (すべて(1.5L))を入れ、上ぶたを閉める
 - ●上ぶたを閉めると洗濯槽クリーナーを混ぜるために数分 かくはんし、その後約11時間つけおきをします。

- 運転終了後 ●洗濯・脱水槽に浮き出た石けんカスはぞうきんでふき取ってください。
 - ◆糸くずフィルターを掃除してください。下記参照

●24時間以上、洗浄液を入れたまま放置しないでください。 故障の原因になります。

体

水、またはぬるま湯で 湿らせたやわらかい布でふいてください。





本体各部に直接水をかけない でください。ショート・感電 水ぬれ禁止の原因となります。



- ●住宅用合成洗剤(マジックリンなど)・クレンザー・ ベンジン・シンナーなどでふかないでください。 プラスチック部品を傷めます。
- ●化学ぞうきんを使用する場合は、その注意書 に従ってください。

糸くずフィルター ⁶ 毎回

上端爪部を

槽内の穴

ネットが目詰まりするとゴミが取れにくくなります。

- 1 上端爪部を下に押さえ ながら、上側を手前に 引いてはずす
- 2 ネットを裏返して糸くずを取 り除いてから、水中でネット を洗う
 - ●裏返したネットは、元どおりに してください。
- 3 糸くずフィルターの凸部を 槽内の穴に差し込んでから 上端爪部を押し込む



●衣類が傷む恐れがありますので、 糸くずフィルターは必ず取り付けて洗濯してください。

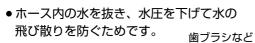
●消耗部品のため、ネットが破れたときは、販売店で お買い上げください。 別売部品35



給水口 年1回程度

給水口にゴミがたまると、水の出かたが悪くなります。

- 1 水栓を閉め、電源を入れ、(□-ス)で「標準」を選ぶ
- 【水量】を押して「51L」に設定し **(**┌スシーl 押し電源を切る



- **3** 袋ナットをゆるめてはずす
- **4** 網にたまったゴミを歯ブ ラシなどで取り除く
- **5** 袋ナットを傾きのないよ うに確実に締め付ける 袋ナッ



≪説 お知らせ

井戸水などを使用してゴミの詰まりやすい場合は、 早めにお手入れをしてください。

洗剤投入トレイ ときどき



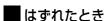
- 洗剤がこびりついたとき
- **1** 洗剤投入トレイを手前に倒し、柔らかい 布でふき取る
 - こびりつきがひどいときは、ホースで水を かけながら布でふき取ってください。
- **プ** 洗剤投入トレイを閉める

洗剤投入トレイ

洗剤投入

ご注意

洗剤投入トレイを手前に倒した 状態で無理な力を加えないでく ださい。はずれる場合があります。



洗剤投入トレイの左側のピンを注水口の ピン穴に差し込む --/ ピン穴



2 右側のピン部を広げながら、ピンをピン 穴に差し込む ピン穴〜 ▮∠注水口

ご注意

洗剤投入トレイを使用しない ときは、必ず閉じた状態にし てお使いください。

風呂水吸水口 月1回程度:



(ポンプフィルター)

風呂水吸水ホースを取りはずします。 洗濯物は、洗濯・脱水槽から出しておいてください。

- 水栓を閉める
- 2 浴槽から浄化フィルターを取り出す
- 3 電源を入れ、(□-ス)で「標準」を選び、「風呂水」を押す ホース内の残水を吸い上げるためです。
- 《(スタート)を押し、約1分後に電源を切る
- 5 吸水つぎ手を取りはずす
 - 水の飛び散りを防ぐため、 吸水つぎ手のフックを指 ツメー で押し、ツメをはずして ゆっくり持ち上げます。



- 6 風呂水吸水口の中から、ポンプフィルター を取り出し、ゴミを洗い流す
 - ポンプフィルターの芯棒を前後左右に倒し 気味にして取ると簡単に取り出せます。
- **7** 元どおり取り付ける
 - ポンプフィルターは、 必ず取り付けてくだ さい。風呂水ポンプ の故障の原因になります。



で注意

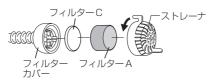
- ポンプフィルターにゴミが詰まったまま使用 すると、風呂水ポンプの吸水性能が低下し、 風呂水の出かたが悪くなります。
- 風呂水吸水口に指や異物を入れたり、水栓か らのホースをつながないでください。感電や 故障の原因になります。

|お手入れ ―

浄化フィルター 週1回程



- ストレーナ・フィルターA・Cをはずす
 - ストレーナを左方向へ回してはずしてください。



2 ストレーナとフィルターAのゴミを水中で洗い落とす



- フィルターCを水中で軽くもみ洗いをしてゴミを取り 除き、以下の手順でお手入れをする
 - 季節によりカビが発生しやすくなる場合、お手入れの周期を より早くしてください。

準備する物

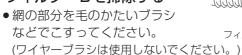
浴槽洗い用中性洗剤(約10mL)・ゴム手袋 30~40℃のぬるま湯(約2L)酸素系漂白剤(約10g)

①浴槽洗い用中性洗剤を、 フィルターCに直接 まんべんなくかける



- ②酸素系漂白剤をよく溶かした ぬるま湯に、フィルターCを
 - 約1時間つけおきする ぬるま湯+酸素系漂白剤 ・塩素系漂白剤は、絶対に使用しないでください。 (フィルターの抗菌性が低下します。)
- ③手で軽くもみ洗いし、水道水でよくすすぐ
 - 手で強くもんだり、引っ張ったり、ブラシでこすると 吸わなくなります。
- ※簡易的に洗髪用のシャンプーだけで同様にお手入れできます。

4 フィルターBを掃除する





- **5** 元どおり取り付ける(**1** の図参照)
 - ①フィルターCをフィルターカバーにはめ込み、その上に フィルターAをのせます。
 - ②ストレーナをフィルターカバーにかぶせ、右方向へ止ま るまで回して取り付けます。

お知らせ

●フィルターA・Cが破れたりして使用できなくなったとき、またはフィ ルターCをお手入れしても風呂水を吸水しないときは販売店、または お近くの当社「修理相談窓口」でお買い上げください。

フィルターA・Cは消耗部品です。フィルターの寿命は、使用状態に より異なります。別売部品 35

ご注意

- ●浄化フィルターにゴミが詰まったまま使用すると、風呂水の出かたが 悪くなったり、吸水量不足のため自動的に水道水に切り換わります。
- ●ストレーナとフィルターA・Cは必ず取り付けてください。風呂水ポ ンプの故障の原因になります。

風呂水吸水ホース

:月1回程度:

洗浄剤は、一般家庭用に市販されている 浴室などの排水口用洗浄剤を使用してく ださい。

- 1 風呂水吸水口 27 の1~5の手 順に従って、風呂水吸水ホースを取 りはずす
- 2 左記、浄化フィルターの 1の手順 に従って、フィルターカバーから ストレーナ・フィルターA・Cを はずす
 - ストレーナを左方向へ回してはずして ください。
- 3 洗浄剤をホースに入れる
 - ①フィルターカバーと吸水つぎ手を上に 持ち上げたまま、吸水つぎ手の口より 洗浄剤を入れる。
 - ②風呂水吸水ホースを軽く振って、洗 浄剤をホースの内部までまんべんな く移動させる。



- **▲** ぬるま湯(約30°C)を流し込む
 - ●コップ一杯分(約200mL)のぬるま 湯をフィルターカバーの口より流し込 む。その後、バケツなどに入れ約6時 間放置する。
- 5 風呂水吸水ホースの内部を水道水 ですすぐ
 - フィルターカバー または吸水つぎ手 の開口部より水道 水を流し、ホース内 部をよくすすいで ください。





6 元どおりに取り付ける 左記「浄化フィルター」参照

故障かな?と思ったとき

実際には故障ではないのに、故障だと誤解されがちなものをあげています。 表示部が点滅している場合は、表示一覧表 31 をご確認ください。 故障だと思われる場合には、お買い上げの販売店・裏表紙、または別紙「お客さまご相談容口」

故障だと思われる場合には、お買い上げの販売店・裏表紙、または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの「修理相談窓口」にご相談ください。

行程	症 状	原因
*	運転中や電源を切っても 操作パネル部が暖かく感じる	●運転中及び運転後しばらくは、部品の放熱作用で操作パネル部が 暖かくなることがあります。
体	運転しない	 ●電源プラグをしっかり差し込んでいますか。 ●電源を入れていますか。 ●スタート/一時停止は押しましたか。 ●停電していませんか。 ●電源ヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。 ●予約中ではないですか。
洗い・	洗いやすすぎ中に 給水が始まった	水量や洗濯物の状態を検知し、うまく洗濯できるようにする補給水機能がはたらいたためです。次の原因が考えられます。 ・洗濯物を後から追加した。 ・水量が減り、それを自動的に補う機能がはたらいた。 ・洗濯物の布回りをよくする機能がはたらいた。 ・「標準」「洗剤半分」コースで高濃度クリーン洗浄中は、水を追加しながら洗います。
すすぎ	注水すすぎなのに 排水ホースから水が 流れ出ていない ・水圧が低いときや設定水量が少ないときは、排水 あります。	
	注水すすぎなのに 注水が止まり、ためすすぎになる	●給水量が多い場合、洗濯・脱水槽からあふれるのを防ぐために ためすすぎになります。
脱	洗い後の脱水途中で ためすすぎが追加される (給水する)	●泡立ちが多すぎたり、排水ホースの途中が高くなったりして排水 状態が悪いときにうまく脱水できない(脱水の回転が上がらない) 場合があります。この時は、すすぎが不十分になるため、ため すすぎを追加します。 排水ホースを延長する場合
远	始めから高速で脱水しない	●脱水を効果的に行うために、徐々に回転を上げる運転をしている ためです。
水	脱水の途中ですすぎになる (給水する)	●洗濯物がアンバランスになったとき、給水してすすぎながら片寄りを修正し、再び脱水を行います。
	脱水できていない	●排水ホースの途中が高くなったりして排水状態が悪いときにうまく 排水できない場合があります。 排水ホースを延長する場合 33
快速の脱水	「快速からり脱水」をしたのに しぼりたりない	 ●洗濯物の種類・室温などにより仕上がり具合が変わります。 お好みで脱水時間を設定してください。 ●洗濯量が多すぎませんか。洗濯物の量を少なめにすると、 快速からり脱水の効果が上がります。

行程	症 状	原 因		
	すすぎ前の排水・脱水時間が 長く感じる	● 泡立ちをおさえ、すすぎ性能を良くするため、すすぎ前の排水・ 脱水を長くしています。		
時間	洗濯時間が長い	 ●所要時間は、給水量毎分15Lで計算していますので、で使用の 給水量が毎分15L以下であれば、長くなります。 また、毎分5L以下の場合、洗濯槽に水をためる時間が大幅にか かり、さらにすすぎを良くするため、ためすすぎを1回追加しま すので洗濯時間は長くなります。 ●洗濯・脱水槽にあらかじめ水があるときや水量をお好みで設定し たときは、所要時間が変わる場合があります。 		
	残時間表示が増えたり、減ったりする	●残時間表示は、水道水圧・排水・脱水状態により補正しながら 表示しているためです。		
風呂水	風呂水を吸水しない (風呂水が正しく吸水されないと きは、自動的に水道水に切り換 わり、運転を継続します。	 風呂水ボタンを押して、風呂水使用内容を設定しましたか。19 風呂水吸水ホースをセットしましたか。18 余分に長いホースを巻いたり、たるませていませんか。 風呂水吸水ホースが折れ曲がっていませんか。 浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。 浄化フィルター部が浴槽の水中に入っていますか。 浴槽の中に残り湯がありますか。 お買い上げ後、初めて風呂水を使うとき、呼び水をしましたか。 		
水	洗濯物の量に対する 水量の表示がおかしい	●水量は、洗濯量で決まります。 化繊など軽いものが多いときに水量が少なく表示されたり、洗濯 物が最初からぬれているときに水量が多く表示されたりしますが、		
量	同じ量を洗っているのに 水量表示が違うことがある	故障ではありません。 布量検知 6 自動設定水量を調節したいとき 25		
	運転終了後に「ジー」と音がする	●残水排水プログラムの設定をしている場合は、凍結を防ぐため、 排水バルブの水抜き音がします。 凍結防止の方法 24		
音	脱水終了後に「シャー」と音がする	●本体の振動を抑えるために、洗濯・脱水槽上部に入っている液体 の音です。脱水終了後や洗濯・脱水槽を手でゆらしたときに 「シャー」「チャプチャプ」という音がすることがありますが異常 ではありません。		
	据え付け時や初めて使用するとき 排水ホース接続口から水が出る	●工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。		
	給水前にパルセーターが回転する	●洗濯物の量を検知し、水量と洗濯時間を表示後、給水します。 布量検知 6		
その他	少ない水量でパルセーターが回転する	●「標準」「洗剤半分」コースでは、洗いの始めに高濃度クリーン 洗浄を行います。		
	すすぎからスタートすると 水が給水されない	●排水→脱水してからすすぎの給水を始めます。		
	洗濯の途中なのに 運転が止まってしまった	 ●上ぶたが閉まっていますか。 ●脱水時に洗濯・脱水槽の中で洗濯物が片寄りすぎていませんか。 ●お好み設定方法を間違えていませんか。 以上の原因でないときは、表示一覧表 31 をご確認のうえ、お買い上げの販売店にご相談ください。 		

修理を依頼する前に

表示一覧表 残時間・予約表示部、風呂水利用表示部の点滅とブザー音でお知らせします。

調べるところ 表示部) 症状 如 置 ●水栓を開いていますか。 ●給水口の網にゴミなどが詰まっていませんか。27 EI ● 凍結していませんか。24 給水しない 断水していませんか サ戸水を使っていませんか。27 排水ホースを倒していますか。 排水ホースがつぶれていませんか。 を押し、 一時停止する ●排水の位置が高くなっていませんか。33 EZ 排水しない 排水ホースを排水口に差し込みすぎて、 点検後、 を押す 口がふさがれていませんか。337 排水口(フィルターやトラップ部)に糸くず (運転を再開します) などが詰まっていませんか。 ●洗濯物が片寄っていませんか。 脱水しない ◆本体が傾いたり、がたついていませんか。32 運転しない 1114 ●上ぶたが開いていませんか。 -時停止している) 上ぶたを閉めてください ●いたずらお知らせブザーが鳴るように設定して 115 ブザーが鳴り続ける いませんか。25 ●残水排水プログラムを設定していませんか。24 運転後表示する ●風呂水を押して、風呂水使用内容を設定しましたか。197 洗いのときに風呂水を ●吸水つぎ手は風呂水吸水口に確実に差し込まれていますか。 正しく吸水しない 1115 異常報知しても、自動的に水 道水に切り換わり運転を継続 ● 余分に長いホースを巻いていませんか。 197 ホースの折れ曲がり・つぶれ・変形・破れ・ひび割れがありませんか。 ホースがたるんでいたり、ホースの最も高い位置から水面までの高さが 1.2m以上ありませんか。 19⁻⁻ ○洗い 風呂水を正しく吸水しない ○すすぎ1 ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。287 選んでいる風呂水表示を点滅 争化フィルター部が浴槽の水中に入っていますか。 ○すすぎ2 しながら、自動的に水道水に

ER EC EF EP EU

○ シャワー(水道水)

その他の表示

切り換わり運転を継続します。

制御部品の点検や修理に調整が必要です。電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めに お買い上げの販売店に連絡し、点検・修理を依頼してください。

⚠ 警告



てから電源を「切」にし、再び「入」にしてから動作を確認してください。外部からの雑 分解禁止 音や妨害ノイズの影響を受けている場合があるためです。それでも異常があるときは、内 部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店、または お近くの当社「修理相談窓口」にご連絡ください。尚、終了ブザー・お子さまのいたずらお 知せらせブザー・残水排水プログラムの設定内容は購入時の内容に戻ります。

お買い上げ後、初めて風呂水を使うとき、呼び水をしましたか。20

お願い

●故障などで長時間洗濯途中の洗濯物を放置すると色落ち、色移りする場合があります。 その場合、洗濯物は取り出し、手洗いなどをしてください。

|据え付け ──



- 据え付け前は、電源プラグをコンセントに差し込まないでください。
- 据え付け後は、必ず試運転を行い、水もれや異常音が発生しないか確認してください。

据え付け場所

・・・本体が洗濯パンに入らない場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

排水ホース側が壁から8cm以上、

離してください。

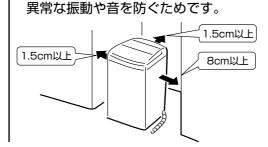
反対側および裏側は壁から1.5cm以上

- しっかりした水平な床面
- 湿気の少ない場所 (浴室には据え付けないでください。)
- 冬期に凍結の恐れのない場所
- 給水・排水の便利な場所
- 雨、直射日光のあたらない場所

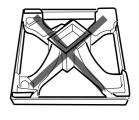








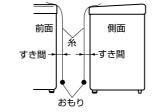
梱包用の台座は、据え付 けの台として使わないで ください。



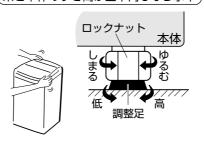
ブロックなどの上に据え付けないでください。底部と床のスペースが開き、子供などが手を入れ回転部でけがを する恐れがあるためです。

水平に設置する

- 1 水準器で確認する。水準器がない場合はお もり(5円玉など)をつけた糸を図のよう に下げて、前面と側面の水平度を確認する。
- 2 水平でないときは、前面右足のロックナッ トをゆるめ、調整足を回して調整する。
- **3** 調整が終ったら、ロックナットを回して、 しっかり締め付ける。
- 4 本体の対角(右前・左後、または左前・右後) を押さえて本体ががたついていないか確認 する。



糸と本体のすき間が上下同じなら水平



洗濯機トレーの使用

気温と水温の差が大きいと本体 の内側に結露(露つき)が生じ ます。この結露や万一の水はね で床面をぬらすことがあります ので、洗濯機トレーをご使用く ださい。別売部品 357



※調整足だけでは調節できないとき(傾斜面などに据え付けるとき)は 高さ調節クッションゴムをお買い上げのうえ、調節してください。

別売部品 35

アース・・・アース工事は有料です。

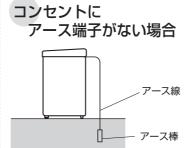
⚠ 警告



万一の感電防止のため、必ずアースを取り付けてください。また、漏電ブレーカーの取り付けをおすすめします。 (詳しくはお買い上げの販売店、または電気工事店にご相談ください。) アースの付けはずしは、必ず電源プラグをコン アースネョョポ セントから抜いて行ってください。設置場所の変更や転居の際にも、アースの取り付けを必ず行ってください。

コンセントに アース端子がある場合





安全にご使用いただくため、D種(第3種) 接地工事が必要です。お買い上げの販売店、 またはお近くの当社 修理相談窓口 にご相談 ください。(接地工事は電気工事士の資格が必要です。) 下記の場所に、アースを絶対に取り付けない でください。(法令などで禁止されています。)

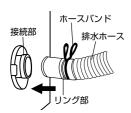
- ガス管…爆発や引火の危険があります。
- 電話線や避雷針…落雷のとき危険です。
- 水道管…途中よりプラスチックの管になっ ているところが多いためです。

排水ホース

水もれの原因になるため、洗濯パンなどに据え付ける前に確実に取り付けてください。

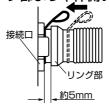
■ 取り付け ■

1 排水ホースを接続口に「コツン」と当たるまで差し込む。さらに「バチッ」と音がするまで差し込む。

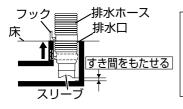


接続口と排水ホースのリング部とのすき間は、約5mmになっているか確認してください。

2 ホースバンドをリング部より本体側いっぱいに 移動して止める。



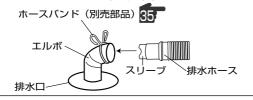
- 3 排水ホースの排水口側にあるフックをずらし、 排水口に差し込む。
 - スリーブは、排水ホースの先端がふさがれて排水が悪くならないようにすき間をもたせるものです。必ず取り付けてご使用ください。



排水ホースは、排水時の水の 力や振動などで動く場合があ りますので、排水口にしっか り差し込み抜け出さないよう に固定してください。

排水口がエルボの場合

排水ホース先端部をエルボにしっかり差し込み、 ホースバンドでエルボに確実に固定する。

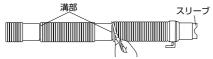


お願い

- 内部の排水ホースを直接排水口に差し込まないでください。水もれや異常音の原因になります。
- 排水口が本体の下にくる場合は、別売の「真下排水パイプ」を使用してください。

長すぎる場合

- **1** スリーブをはずす。
- 2 ホースの溝部を切る。



(本体と洗濯パンなどの排水口の距離に応じて溝部2ヵ所のうち、) とちらかの溝部を切ってください。

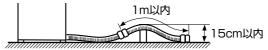
3 ホース先端にスリーブを差し込む。

延長する場合

お買い上げの販売店、またはお近くの当社「修理相談窓口」にご相談のうえ、別売の「排水ホース補修キット」をお買い上げください。

排水ホースの長さ、敷居を超える場合の高さは下 表に従ってください。

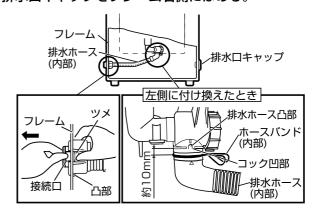
ホースの状態	ホースの高さ	延長ホースの長さ
途中で高くなる場合	15cm以内	1m以内
途中で高くならない場合	_	3m以内
	9 INI-4-	



■付け換え |

左側に付け換えができます。電源プラグを抜き、**けがを 防ぐために手袋をつけて行ってください**。

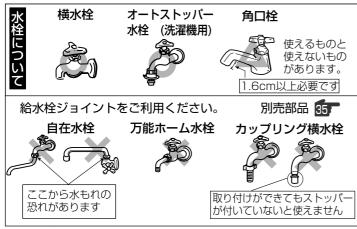
- 1 毛布などを敷いて、本体前面を下にして静かに倒す。
- 2 外部排水ホースとフレーム左側の排水口キャップをはずす。
- **3** 内部のホースバンドをずらし、コックから内部排水ホースを引き抜く。ホースバンドを内部排水ホースからはずす。
- **4** 接続口のツメを片方ずつ押さえ、内部排水ホースをフレームの外側に抜き出す。
- 5 左側の穴に内部排水ホースを外側から通す。
- **6** 接続口の凸部をフレームの角穴に合わせ、接続口のツメをフレームに確実にはめ込む。
- 7 ホースバンドを内部排水ホースに通してからコック凹部(合せ印切り込み部)と内部排水ホース凸部(合せ印・A)が合うように内部排水ホースを差し込み、ホースバンドを図の位置に確実に合わせ固定する。
- 8 排水口キャップをフレーム右側にはめる。



据え付け

給水ホース

■マジックつぎ手の取り付け■



※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては取り付けできな いものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

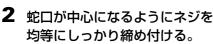
ゴムパッキン

注意ラベル

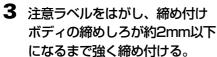
3

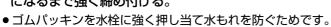
1 ネジをゆるめ、マジック つぎ手を蛇口に押し当てる。

> 蛇口の口径が大きい ときは、つぎ手リン グを取り出します。



●壁側になるネジは前もって調整し ておくと便利です。





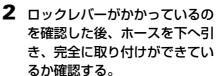
ご注意

- ●マジックつぎ手は、取り付けかた・転居などで取り換えたとき・ 長期間の使用でゆるみが生じたときに、水もれが起きる場合があ ります。その場合は、締め付けボディの締めしろを約4mmにゆ るめてから、取り付け直してください。上記参照
- ・パッキンに蛇口の形が付いていたり、劣化している場合は、マ ジックつぎ手を取り換えてください。 転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 今までお使いのマジックつぎ手がある場合でも、必ず付属のマ ジックつぎ手を使用してください。
- 転居の際、及び設置し直しのときには、給水ホース本体側も、 確実に締め付け直してください。

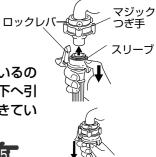
つなぎかた |

水栓側

1 スリーブを引き下げたま までマジックつぎ手に差 し込む。



延長する場合・・別売部品 35



本体側

- **1** 袋ナットの先を給水口に当てがう。
- 2 袋ナットを傾きのないように確実に 締め付ける。

ご注意

締め付け

, ボディの [^]締めしろ

約4mm

2 ↓締め付け後

約2mm以下

締め付けボディ

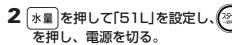
締め付けボディ

- ●転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- ●給水ホースを接続後、水栓を開き、マジックつぎ手 や給水口より水もれがないか確認してください。

■■■■ はずしかた ■

水栓を閉めただけでいきなりはずすと、水が飛び散ります。

1 水栓を閉じ、電源を入れ、(コース)を ロックレバー 押し「標準」を選ぶ。



●ホース内の水を抜き、水圧を下げ スリーフ て水の飛び散りを防ぐためです。

3 水栓側

ロックレバーを押し、スリーブ を引き下げてホースをはずす。



本体側

袋ナットをゆるめてはずす。

乾燥機の排水ホースと本体の連結方法は、乾燥機の



衣類乾燥機(除湿型)と組み合わせる

1 本体上面にある「除湿型衣類乾 燥機用排水口」のキャップの凹 部に指をかけて取りはずす。

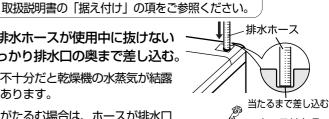
● キャップはなくさないように保管して ください。



2 乾燥機の排水ホースが使用中に抜けない ようにしっかり排水口の奥まで差し込む。

● 差し込みが不十分だと乾燥機の水蒸気が結露 することがあります。

● 排水ホースがたるむ場合は、ホースが排水口 の奥より浮き上がらないことを確認した上で 切ってください。



アフターサービス

保証書は

この商品には保証書がついています。お買い上げの販売 店で発行しますので、保証書の「販売店・お買い上げ日」 などの記入をご確認のうえ、内容をよくお読みになって、 大切に保存してください。

保証期間はお買い上げ日より1年間です。

修理サービスは

使用中に具合が悪くなったときは、表示一覧表 317 に 従って調べてください。直らないときは、内部機構をさ わらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めてから、お買い 上げの販売店にご相談ください。

- ●保証期間中は、保証書の記載内容により販売店が修理 いたします。
- ●保証期間内であっても、お客さまの誤使用で故障した 場合は、有料修理となります。
- ●保証期間がすぎているときは、修理により機能が維持 できる場合、お客さまのご要望により有料修理となり ます。

補修用性能部品の保有期間は

電気洗濯機の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切 り後6年です。

●補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するため に必要な部品です。

外国での保証は

この商品を使用できるのは、日本国内のみで、国外では 使用できません。

また、アフターサービスもできません。

This appliance is designed for domestic use in Japan only and can not be used in any other countries. No servicing is available outside of Japan.

転居されるときは

電源周波数の異なる地区への転居に際しての部品の交換 は不要です。転居により、お買い上げの販売店のアフター サービスが受けられなくなる場合には事前に販売店にご 相談ください。

修理料金のしくみ

修理料金=技術料+部品代+出張料

技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。 技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、 一般管理費などが含まれています。
部品代	修理に使用した部品代金です。 その他、修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
出張料	商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。 別途、駐車料金をいただく場合があります。

目的でご使用に なるとき

理容院、美容院、ホテルなどでの業務用使用、寮や病院など共同でご使用になり1日の使用時間が--般家庭用以外の 般家庭に比べて2倍以上長い場合は、短期間で部品の交換(モータ、軸受などの機構部品)が必要に なることがあります。また、耐久年数も減少します。このようなご使用は、保証期間の対象になりま せん。業務用、または共同でのご使用は、お買い上げの販売店にご相談のうえ、業務用機器をお使い になることをおすすめします。

別売部品

で要望の際は、お買い上げの販売店または別紙「お客さまで相談窓口」記載のお近くの |修理相談窓口|にご相談ください。 ● 価格は改定されることがあります。

洗濯機トレー(TRAY-2) 外寸(幅 奥行 深さ) 534×534×43mm 露付きによる床のぬれ 防止用に使用します。

部品コード(617 099 2985) メーカー希望小売価格 7,350円(税込)

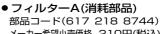
- 給水栓ジョイント(CB-J6) サービス扱い 水もれ防止機能付き メーカー希望小売価格 2,520円(税込) その他、分岐水栓を数種類 準備しています。
- ●大物洗い用洗濯ネット(CN-3) 部品コード(617 145 0446) メーカー希望小売価格 3,675円(税込)
- ●糸くずフィルター(消耗部品) 部品コード(617 236 9099) メーカー希望小売価格 630円(税込)

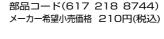


● 風呂水吸水ホース

長さ 7m 部品コード(617 271 0488) メーカー希望小売価格 1,890円(税込)

- ●排水ホース補修キット 排水ホースを延長するときに使用 します。(長さ1.34m) 部品コード(617 099 1285) メーカー希望小売価格 1,785円(税込)
- ●洗濯槽クリーナー(SWCLEAN-1) 部品コード(617 111 3204) メーカー希望小売価格 2,100円(税込)
- ●高さ調節クッションゴム 傾斜床面、凸凹面に据え付けるときに 使用します。(厚さ5mm) 部品コード(617 020 8321) メーカー希望小売価格 525円(税込)







●フィルターC(消耗部品) 部品コード(617 226 4912)

メーカー希望小売価格 315円(税込) ● 真下排水パイプ



洗濯機真下中央部に排水口が ある場合に使用します。

部品コード(617 160 2197) メーカー希望小売価格 1,260円(税込)

ホースバンド 部品コード(617 026 4891) メーカー希望小売価格 210円(税込)



● 給水延長ホース

部品コード メーカー希望小売価格 長さ 1m(617 148 0245) 1,785円(税込) 2m(617 148 0252) 2.310円(税込) 3m(617 148 0269) 2,730円(税込)

※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店に ご相談ください。

■仕様

| 仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

種類	全自動電気洗濯機	製品質量	29kg	
洗濯方式	うず巻式	標準水量	51L	
外形寸法	(幅)565mm (奥行)531mm (高さ)941mm	標準使用水量	110L(シャワーすすぎ+ためすすぎ1回)	
標準洗濯容量		定格消費電力	370/430W(50/60Hz)	
標準脱水容量	6.0kg(乾燥布質量)	騒音値 ※	(洗い時)40dB (脱水時)49dB	
定格電圧・周波数	100V·50Hz-60Hz共用	使用水道水圧	0.03~1MPa (0.3~10kgf/cm ²)	

※工業会基準の測定値

風呂水ポンプ(本体に内蔵)

定格電圧	DC100V		14L/分
定格消費電力	45W(50-60Hz)	揚水量	(吸い上げ高さ1.2m ホース4mのとき)

- 品番の後の()内記号は色記号です。
- 待機時消費電力(電源を「切」にした状態の電力)は、Oです。

愛情点検

長年ご使用の洗濯機の点検を!



このような症状は ありませんか

- ●洗濯・脱水槽が止まりにくい。
- 水もれがする。(ホース、マジックつぎ手)
- ●こげくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- ●洗濯機にさわるとビリビリ電気を感じる。
- ◆その他の異常や故障がある。

このような症状のときは使用を中止し、故障や事故の防止のためプラグを抜き、水栓を閉めて必ず販売店に点検をご相談ください。

お客さまご相談窓口

総合相談窓口

三洋電機(株)お客さまセンター 受付時間:9:00~18:30

家電製品についての全般的なご相談は、もよりの 下記電話番号にお問い合わせください。

- ◆北海道地区 札 幌☎(011)290-1522
- ◆東 北 地 区 仙 台☎ (022) 714-6137
- ◆関 東 地 区 東 京☎(03)3815-1111
- ◆中部·北陸地区 名古屋 ☎ (052) 533-5245
- ◆近畿·四国地区 大 阪 ☎ (06) 6994-9570
- ◆中 国 地 区 広 島☎ (082) 297-6067
- ◆九州·沖縄地区 福 岡 ☎ (092) 461-8022

郵便・FAXでご相談される場合は

◆三洋電機(株)お客さまセンター 〒570-8677 大阪府守口市京阪本記

〒570-8677 大阪府守口市京阪本通2-5-5 FAX (06) 6994-9510

修理相談窓口 受付

修理や部品に関するご相談は、お買い上げ販売店、

東コールセンター 東京 ☎ (03) 5302-3401 西コールセンター 大阪 ☎ (06) 4250-8400

関東·首都圏及び近畿地区以外にお住まいのお客さまは 下記の電話をご利用いただけます。

東コールセンターへの転送電話番号

- ◆北海道地区 札 幌☎(011)833-7888
- ◆東北地区 仙 台☎ (022) 382-2213
- ◆長野地区 長 野☎ (0263) 26-1772
- ◆新潟地区 新 潟☎ (025) 285-2451
- ◆福島地区 福島☎(024)945-6811

西コールセンターへの転送電話番号

- ◆北陸地区 金 沢☎(076)237-6650
- ◆東海地区 名古屋 ☎ (052) 979-3456
- ◆中国地区 広 島☎(082)293-9333
- ◆四国地区 高 松☎ (087) 844-8321
- ◆九州地区 福 岡☎(092)922-9311

ご注意

「お客さまご相談窓口」の住所・電話番号は、ご通知なしで 変更することがありますが、ご了承ください。 ◆沖縄地区 沖縄 ☎(098) 944-5018 受付時間: 月曜日~土曜日(日曜、祝日および当社休日を除く) 9:00~12:00、13:00~17:30

お客さまご相談窓口におけるお客さまの個人情報のお取り扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けした、お客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客さまの同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行いません。

<利用目的>

● お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。 なお、この目的のために三洋電機(株)および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

<業務委託の場合>

●上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適切な管理・監督をいたします。個人情報のお取り扱いについての詳細は、ホームページ http://www.sanyo.co.jpをご覧ください。

廃棄時にご注意 願います

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客さまがで使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品 化など料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

三洋電機株式会社

ホームエレクトロニクスグループ HAカンパニー 洗浄機器統括ビジネスユニット

1	品番	ASW-60AP				
	お買い上げ年月日		年	月	日	
	お買い上げ店名	電話()	<u> </u>		
	もよりのお客さまご 相談窓口	電話()	_		

〒520-2198 滋賀県大津市瀬田1-1-1